

Professoras: Kelly, Marilande e Jusceley

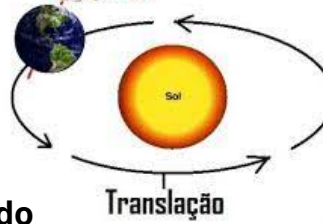
3º ano A, B e C.

1. Leia o texto e depois responda:

Planeta Terra

A Terra é o terceiro planeta a contar do Sol e o quinto maior do Sistema Solar. Sua forma é esférica, com uma deformação que causa um achatamento no polo Norte e no polo Sul. Como todos os corpos do Universo, a Terra também não está parada. Ela realiza inúmeros movimentos.

Site: www.google.com



O MOVIMENTO DE ROTAÇÃO



Os dois movimentos principais do nosso planeta são:

- **Rotação:** é o giro que o planeta realiza ao redor de si mesmo. Esse movimento tem duração aproximadamente de 24 horas, originando a sucessão de dias e noites.
- **Translação** movimento que a Terra realiza ao redor do Sol, sendo que ela demora 365 dias, 4 horas e alguns minutos para completá-lo. Esse movimento é responsável e pela existência das estações do ano.

Site: www.google.com

a) Descreva o formato do Planeta Terra.

b) Quais são os dois movimentos realizados pelo Planeta Terra?

c) O que é o movimento de Translação?

d) O que é o movimento de Rotação?

e) O dia e a noite são resultantes de qual movimento do Planeta Terra?

f) Qual movimento do Planeta Terra é responsável pelas Estações do ano?

2. Desenhe o planeta Terra



3. Complete as frases com as palavras do quadro.

planeta, espaço, estrelas, Lua, céu, Universo, Terra e astros.

Olhando para o _____, á noite, podemos ver a _____ e muitos pontos brilhantes, que são as _____.

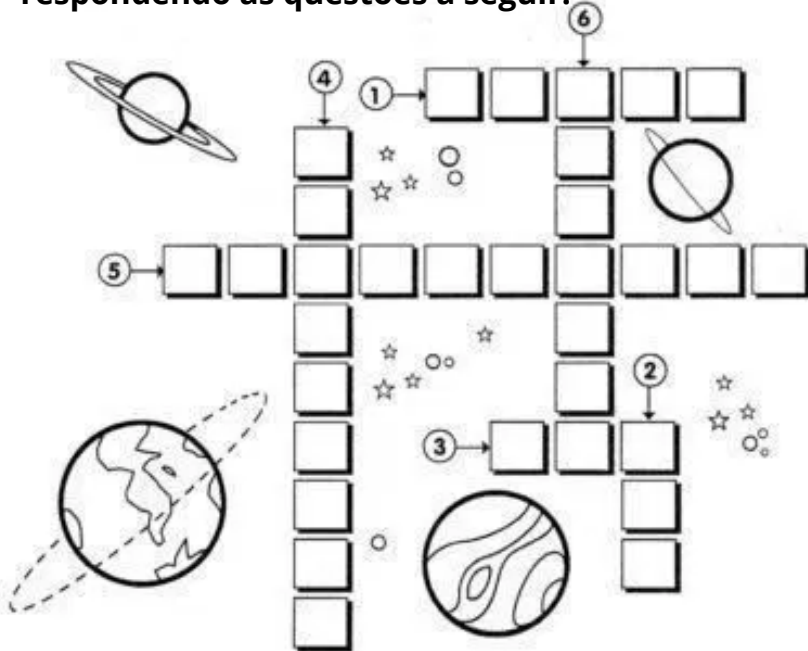
Os _____ existentes no _____.

A _____ é um _____ que faz parte do _____.

4 Reflita um pouco e faça uma lista de coisas que são feitas com a ajuda da luz do Sol:



5. Complete a cruzadinha do Sistema Solar, respondendo as questões a seguir.



- 1) Nome do planeta em que vivemos com 5 letras.
- 2) Satélite natural da Terra , com 3 letras.
- 3) Estrela do nosso Sistema Solar , 3 letras.
- 4) Força invisível que atrai todos os corpos para superfície da Terra , com 9 letras.
- 5) Movimento que a Terra faz em torno do Sol, com 10 letras.
- 6) Movimento que a Terra faz em volta de si mesmo, com 7 letras.

Accesse pela internet

Leituras da semana:



2ºf <https://www.youtube.com/watch?v=zLFvrurSef8&t=39s>
Planetas

3ºf https://youtu.be/-oie4EFLs_0
Sistema Solar em 3D

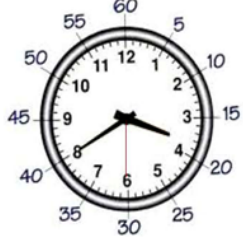
4ºf <https://youtu.be/bSmk5bpvc4c>
Dia e Noite , efeitos da rotação

5ºf <https://youtu.be/wodOww43nHA>
Estações do ano efeitos da Translação

6ºf https://youtu.be/S46Bp_4i_5s
Relógio analógico para crianças

Medidas de tempo - horas

O RELÓGIO



Observe a tabela com algumas medidas de tempo:

1 DIA	24 horas
1 HORA	60 minutos
1 MINUTO	60 segundos
$\frac{1}{2}$ HORA	30 minutos
$\frac{1}{4}$ HORA	15 minutos

6. Observe o relógio acima e faça um "X", nas opções corretas.

O ponteiro pequeno marca:

HORAS SEGUNDOS

O ponteiro grande marca:

MINUTOS HORAS

O ponteiro fininho marca:

MINUTOS SEGUNDOS

O relógio acima está marcando:

08:04 30s 04:30 8s 03:40 30s

2 dias possuem:

28 HORAS 48 HORAS

Uma volta completa do ponteiro pequeno:

1 HORA 1 MINUTO

O ponteiro fininho no 10:

10 SEGUNDOS 50 SEGUNDOS

São 8 horas da noite:

08:00 20:00 00:08

7. Complete com as horas que marcam nos relógios.

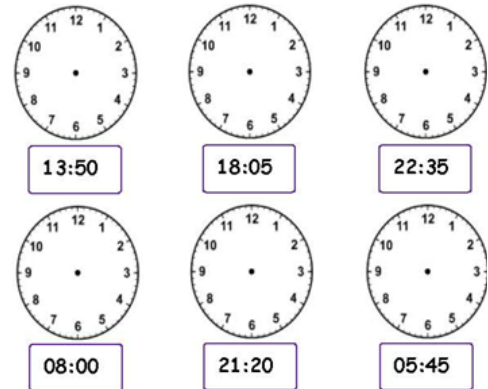


Row 1:

Row 2:

Row 3:

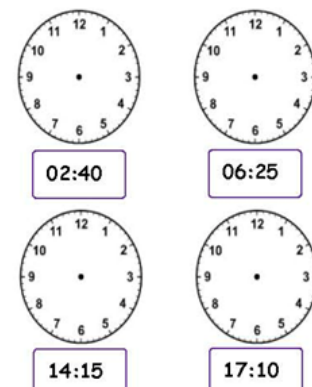
8. Desenhe os ponteiros de acordo com as horas marcadas.



Row 1: 13:50 18:05 22:35

Row 2: 08:00 21:20 05:45

2- Marque nos relógios as horas abaixo



Row 1: 02:40 06:25

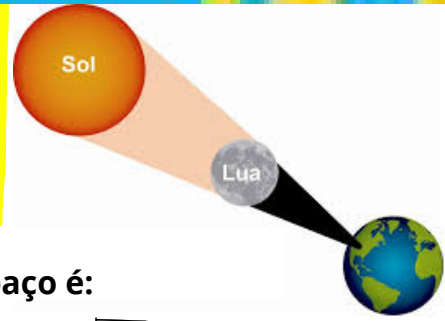
Row 2: 14:15 17:10

Ciências, História e Geografia

DIA E NOITE

A Terra, a Lua e o Sol são astros que se movimentam no espaço.

Astro é todo corpo celeste que orbita no espaço.



9. O nome do percurso que os astros fazem ao girar no espaço é:

giro

órbita

queda

noite

10. Os dias e as noites ocorrem porque:

A Terra gira em torno da Lua.

A Terra gira em torno dela mesma.

A Terra gira em torno do Sol.

11. Quanto tempo a Terra demora para dar uma volta completa em torno dela mesma?

3 horas

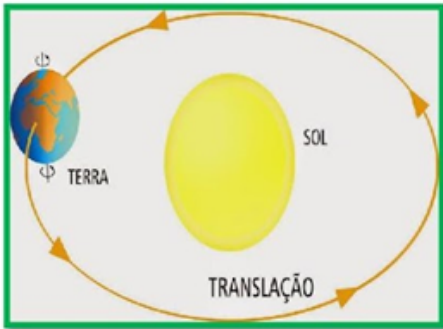
6 horas

12 horas

24 horas

12. Desenhe o movimento de translação.

A Terra girando ao redor do Sol.



Site utilizado: www.google.com.br (imagens).

Desenho



13. Observe as imagens A e B, sobre as transformações do Planeta Terra, devido as ações humanas e escreva legendas para as imagens.



A _____

B _____
